

БУДУЩЕЕ РЯДОМ

Сегодня в Минске стартует III Форум IT-Академграда
«Искусственный интеллект в Беларуси»

СИЛЬНЫ СВОИМ УМОМ

Мероприятие приурочено ко Дню Национальной академии наук Беларуси. Организаторами двухдневного форума традиционно выступают НАН и Объединенный институт проблем информатики НАН.

Программа будет насыщенной. В эти дни пройдут пленарное заседание, круглые столы по различным тематическим секциям, где будет обсуждена проблематика теоретических и практических разработок в области искусственного интеллекта в Беларуси и за рубежом, подготовка квалифицированных кадров по разработке и внедрению технологий искусственного интеллекта, перспективы его развития в Беларуси. Пройдут презентации инновационных новинок от белорусских ученых, хакатон среди учащихся высших учебных заведений по подготовленным кейсам от ОИПИ НАН Беларуси, а также подведут итоги открытого конкурса «Лидеры искусственного интеллекта в Беларуси — 2024» в трех номинациях: «Компания — лидер искусственного интеллекта Беларуси»; «Проект — лидер искусственного интеллекта Беларуси»; «Продукт — лидер искусственного интеллекта Беларуси».

Одним из главных событий форума станет масштабная выставка передовых отече-



ственных разработок в области искусственного интеллекта и робототехники. Свои разработки, а это более 100 проектов, представят 65 участников — научных организаций, занимающихся исследованиями в области применения методов искусственного

интеллекта, технопарков, резидентов Парка высоких технологий, белорусских предприятий, частных компаний, учреждений образования, Военной академии Беларуси.

Например, Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси

представит ряд разработок медицинской направленности. В их числе проект по компьютерному моделированию потенциальных лекарственных препаратов. А также нейросетевой программный комплекс для поддержки принятия решений при диагностике заболеваний легких на основе рентгеновских и томографических изображений. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам» представит на выставке ИИ модель «Гукі NET», которая осуществляет акустическое определение видов животных в дикой среде. Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси представит разработку для изучения состояния и прогнозирования динамики растительного покрова. Продукт позволяет проводить раннюю диагностику заболеваний хвойных пород.

Отличительной особенностью мероприятия станет его международный уровень. Впервые участие в нем примут ученые из других государств, в числе которых Российская Федерация, Казахстан, Сербия и Китай.

Главной целью Форума IT-Академграда «Искусственный интеллект в Беларуси» организаторы назвали не только демонстрацию достижений в области искусственного интеллекта и робототехники, но и развитие и координацию сотрудничества ученых и специалистов, работающих в области ИИ.